



# Softwarelösung für einen effizienten Materialfluss

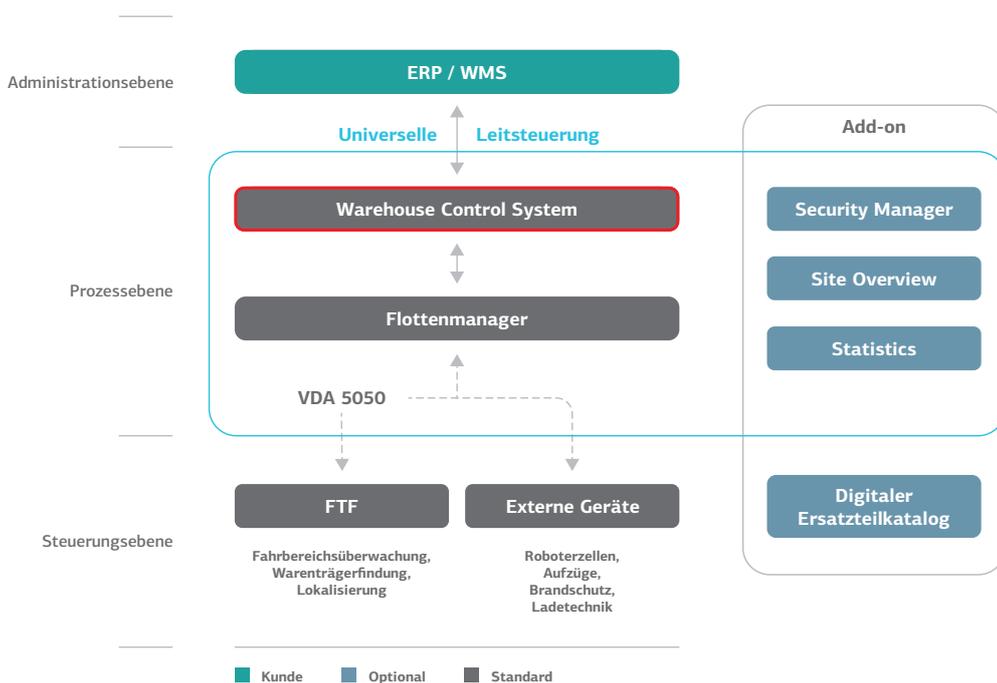
## Das Grenzebach Warehouse Control System (WCS)

# DATENBLATT | WAREHOUSE CONTROL SYSTEM

Das Warehouse Control System (WCS) übernimmt in Produktions- und Logistikumgebungen Aufgaben der Lagerverwaltung sowie die Steuerung der logistischen Prozesse. Die Software bildet die Schnittstelle zwischen dem Kundensystem und dem Flottenmanager von Grenzebach.

In der Lagerverwaltung können Nutzer Warenträger und Artikel innerhalb des fahrerlosen Transportsystems verwalten und verschiedenen Lagerorten zuordnen. Dank der hohen Integritätstiefe kann der Zugriff über die bekannte, webbasierte Oberfläche des Flottenmanagers erfolgen.

Neben der automatischen Auftragsgenerierung lassen sich Transportaufträge bequem über Tablets an den einzelnen Stationen erstellen. Zusätzliche Funktionen wie Nachschub zur effizienten Lagerauffüllung und Inventur zur Bestandskontrolle unterstützen den Bediener bei komplexen Lager- und Logistikprozessen.



## Diese Funktionen und Vorteile bietet das Warehouse Control System:



Einfache Materialflusssteuerung für Produktions- und Logistikprozesse.



Warenverwaltung auf Warenträger- und Articlebene mit individueller Warenträgerkonfiguration.



Einfache Anbindung für Sensorik, Tablets und Pick-by-Light bzw. Put-to-Light-Systemen zur Auftragsgenerierung.



Volle Integration in die Universelle Leitsteuerung von Grenzebach.



Individuelle Schnittstelle zur Anbindung an Ihr WMS- oder ERP-System.



Intuitive Bedienung dank einfachem, webbasiertem User-Interface.

**Grenzebach Maschinenbau GmbH**  
 Albanusstraße 1  
 86663 Asbach-Bäumenheim/Hamlar, Deutschland  
 Telefon: +49 906 982 2000  
 E-Mail: [logistics@grenzebach.com](mailto:logistics@grenzebach.com)

**Grenzebach Corporation**  
 10 Herring Road  
 Newnan, Georgia 30265, USA  
 Telefon: +1 770 254 4980  
 E-Mail: [info.gn@grenzebach.com](mailto:info.gn@grenzebach.com)

Version 02|2024

\*Im Text wird – aus Gründen der einfacheren Sprache und ohne jede Diskriminierungsabsicht – ausschließlich die Form des generischen Maskulinums verwendet. Grundsätzlich sind so alle Geschlechter (m/w/d) mit einbezogen.